

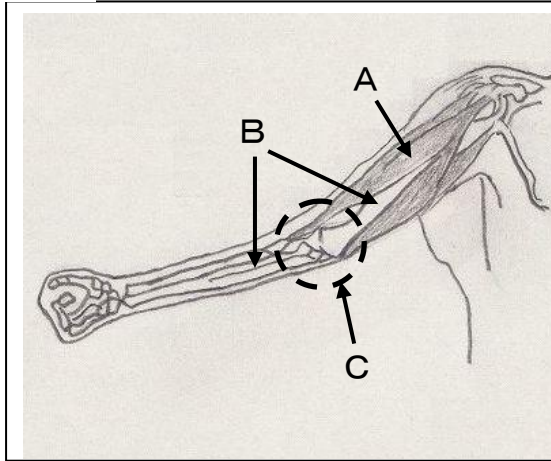
□年 □組 □番 名前 □

教材7-(2)の解答 人の体のつくりと運動

○次の問いに答えましょう。

- (1) 下のうでの【図】で、やわらかい部分(A)、かたい部分(B)、かたい部分(B)とかたい部分(B)のつなぎめの部分(C)をそれぞれ何といいますか。

【図】



やわらかい部分(A)

きん肉

かたい部分(B)

ほね

つなぎめの部分(C)

関節

かく
確にん

○レントゲン写真やほねのも型などで、ほねや関節などを確かめましょう。

- (2) 人の体について、正しくないものを次の①～④の中から1つ選び、その番号を書きましょう。

- ① 人の体には、手や足のように曲がる場所と曲がらない場所がある。
- ② 人のほねには、体を支える働きがある。
- ③ 人の体には、たくさんのほねがある。
- ④ 人も動物も、ほねの形はすべて同じである。

④

発てん

○頭やむね、こしのほねの働きなどを調べましょう。

- (3) ハトのむねのきん肉は、大きく発達しています。その理由を、むねのきん肉がつばさのほねとつながっていることに注目して、書きましょう。

飛ぶ時に、むねのきん肉を使ってつばさを動かしているから

発てん

○図かんなどの資料で他の動物のほねやきん肉について調べ、人と比べて似ているところやちがうところをまとめましょう。